

**KURS Z ZAKRESU GENOMIKI****Badania genetyczne w diagnostyce perinatalnej oraz postnatalnej****Miejsce kursu:** Instytut Matki i Dziecka, ul. Kasprzaka 17A, Warszawa kurs online**Termin:** 28-29 września 2026 r.**Kierownik kursu:** dr Sylwia Rzońca-Niewczas**Program kursu:**

<b>Dzień pierwszy 28 września 2026 r.</b>	
8.30 – 9.00	<b>Rejestracja</b>
9.00 – 9.15	<b>Otwarcie kursu,</b> dr n. med. Sylwia Rzońca-Niewczas
9.15 – 10.00	<b>Genetyka klasyczna - wzory dziedziczenia.</b> dr hab. n. med. D. Hoffman-Zacharska
10.00 – 10.45	<b>Genetyka molekularna - zmienność materiału genetycznego.</b> dr n. med. Sylwia Rzońca-Niewczas
10.45 – 10.55	<b>Przerwa kawowa</b>
10.55 – 11.55	<b>Diagnostyka prenatalna chorób monogenowych - wskazania i postępowanie diagnostyczne.</b> dr hab. n. med. M. Gos
11.55 – 12.55	<b>Diagnostyka genetyczna chorób neurorozwojowych.</b> dr hab. Agnieszka Charzewska
12.55 – 13.40	<b>Przerwa obiadowa</b>
13.40 – 14.30	<b>Rola badań genetycznych w badaniach przesiewowych.</b> dr hab. n. med. M. Gos
14.30 – 15.15	<b>Zastosowanie analizy transkryptomu w diagnostyce genetycznej chorób rzadkich.</b> dr. n. med. Sylwia Rzońca-Niewczas
15.15 – 15.25	<b>Przerwa kawowa</b>
15.25 – 16.10	<b>Etyczne aspekty diagnostyki genetycznej.</b> dr hab. n. med. D. Hoffman-Zacharska





<b>Dzień drugi 29 września 2026 r.</b>	
9.00 – 9.45	<b>Cytogenetyka klasyczna w diagnostyce pre- i postnatalnej – wciąż ważna i potrzebna</b> mgr Kamila Ziemkiewicz
9.45 – 10.30	<b>Chromosomy płci, ewolucja i badania.</b> mgr Kamila Ziemkiewicz
10.30 – 11.15	<b>Rola badań cytogenetycznych w zaburzeniach ze spektrum autyzmu.</b> dr n. med. Barbara Wiśniowiecka - Kowalnik
11.15 – 11.25	<b>Przerwa kawowa</b>
11.25 – 12.10	<b>Diagnostyka prenatalna – Bazy danych, techniki i ich ograniczenia</b> dr n. med. Magdalena Bartnik-Głaska
12.10 – 12.55	<b>Interpretacja cytogenetycznych wyników w diagnostyce prenatalnej</b> dr n. med. Magdalena Bartnik-Głaska
12.55 – 13.40	<b>Przerwa obiadowa</b>
13.40 – 14.25	<b>Rozwój diagnostyki nieinwazyjnej</b> dr hab. n. med. Beata Nowakowska
14.25 – 15.10	<b>Aktualne rekomendacje w cytogenetycznej diagnostyce pre- i postnatalnej</b> mgr Kamila Ziemkiewicz
15.10 – 15.20	<b>Przerwa kawowa</b>
15.20 – 16.00	<b>Kolokwium zaliczeniowe</b> dr. n. med. Sylwia Rzońca-Niewczas